Index of	Claims

Appl	icatio	on/C	ontro	l No.

Amy E. Juedes, Ph.D.

10/519,044

Reexamination BARKER ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Examiner

1644

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		لــــا						- 1		
CIA	aim	Date								
Ula		Ų,	\mathcal{A}		_	Jak	;			-
ا ـ ا	Original	7	V							
Final	gi	11/8/07							İ	
ļ Œ	Ö	17								
		Щ								Щ
L	1	+								Щ
	2	\perp				Щ		_		Ш
	1 2 3 4 5 6	Ш			_			_		Щ
	4	Щ								Ш
	_5	Ш								
	6	Ш								Ш
	7	Ш								Ш
	8	Ш								Ш
	9	Ш								Ш
	10									Ш
	11									
<u></u>	12		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	_					Ш	Ш
L	13		_	<u> </u>					_	Ш
	14								L.	Ш
<u></u>	15			L_					L	Ш
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24			L	<u> </u>				<u> </u>	Щ
	17	Ц.								Щ
	18	Щ								Щ
<u> </u>	19			<u> </u>					_	Щ
<u></u>	20	Ш		<u> </u>			_			Щ
	21	Ш	<u> </u>	<u> </u>		_		$ldsymbol{eta}$	_	\square
	22			_		<u> </u>	_		ļ	-
<u> </u>	23	-	_	⊢		_		_	<u> </u>	Н
-	24	H-		┝	_		<u> </u>	<u> </u>	├-	Н
	25 26 27 28 29 30	-	-	├				_	┝	Н
	27	Н		┢			-	-	-	\vdash
\vdash	28	-		┢				H	┢	Н
\vdash	20	-	-	-	_	_	_	\vdash		Н
	30			┝	-	\vdash	H	_	-	Н
-	31	1	<u> </u>	\vdash	\vdash		 	\vdash	 	Н
\vdash	32	1	-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash
-	31 32 33	1	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	34	1		Т	Н	\vdash	\vdash	 	 	\vdash
	34 35	#		 	\vdash	<u> </u>	\vdash	 	 	Н
	36	H	<u> </u>		Н	<u> </u>	T	\vdash	\vdash	Н
	37	#	Т	Т	\vdash	Г	\vdash	\vdash	 	H
	37 38	H	\vdash	Г	Н	Г	\vdash		t	H
	39	1 /2	Т	Г	\vdash					М
	40	+		Г	Т		<u> </u>	T	T	П
	41	Г		Г	\vdash					П
	42			1						П
	43	Г	П							П
	44		<u> </u>	Г	\Box		Π	┌	l	М
	45									
	46		L							
	47									
	48							L	匚	
	49			匚		\Box	匚	L		\square
1	50					ĺ				l i

Cla	aim		•		[Date				_
Final	Original									
	51									
	52									
	53			L						
	54		_	_						
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	55			L						
<u> </u>	56		L	L.			٠			
	57	_	_	L						
<u> </u>	58	_	_	_						
<u> </u>	59				-	-			_	
-	60 61	\vdash	-	⊢	_				_	_
_	62	H		\vdash	_					-
-	63	-	 	 	\vdash	-	-		-	_
<u> </u>	64		-	-	Н			H	H	H
	65		\vdash	\vdash	-		-	-	-	H
\vdash	66			_	_					-
	67		 	┪	_	_			_	
	68			-				_		Т
	69			┢	$\overline{}$		_			
	70		Г							
	71	Γ								
	72 73									
	73									
	74									
	75	<u>_</u>	_					_	_	_
	76	╙	_	_		<u> </u>			ļ	<u> </u>
	77		_		┡		L		_	<u> </u>
	78	_	_	L	⊢	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
-	79	-	-	 	-	-	<u> </u>	┝	⊢	┝
-	80 81	\vdash	⊢	⊢		-	 			
	82	⊢	⊢	⊢	\vdash	⊢	-	-	-	
	83			1-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	├-
-	84	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash			
\vdash	85	-	-	 	\vdash	\vdash	-	┢	\vdash	\vdash
	86	\vdash	\vdash	 	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	87	Г			\vdash		\vdash	 		
	88	T		T	┢	\vdash	\vdash	Г	Т	Г
	89	Т		Т	1	<u> </u>				
	90			Г	Г					
	91									
	92									
	93									
L	94		匚	\vdash	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	<u> </u>		ļ		ļ
	95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{f eta}$		_	<u> </u>	<u> </u>
ļ	96	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>
	97	_	<u> </u>	⊢	-	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>
-	98			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	⊢	-
-	99 100	⊢	╁	-	-		├	\vdash	\vdash	
L	1100	L	L_	_					L	

Cla	aim					Date				\neg
<u>a</u>	Original									
Final	iĝi									
_	ō									
	101	 	-	-		\vdash			-	\dashv
<u> </u>	101 102	-	-	-		_				-
<u> </u>	102	_		\vdash	H			_	H	\vdash
<u> </u>	103	_	<u> </u>	<u> </u>	_			-	<u> </u>	
<u> </u>	104		_	\vdash				<u> </u>	_	Н
	105		_	_				<u> </u>	<u> </u>	Щ
	106	_	L						_	Щ
	107		_	L_				L_	L_	Ш
	108	_				_			<u>_</u>	
	109									
	110									
	111								L	
	112 113									
	113									
	114									
	115	\vdash	\vdash							П
	116	\vdash	\vdash	-			_			$\vdash \vdash$
\vdash	117	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	$\overline{}$	\vdash		М
<u> </u>	118	┢	-	\vdash		Н	÷	-	\vdash	Н
<u> </u>	119	-		-		-			\vdash	Н
-	120		⊢	H	_	\vdash	_	H	 	
-	120 121 122	-					_	<u> </u>		
	121	⊢	⊢	⊢	_	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
	122	<u> </u>	⊢		_	┝	_	_	<u> </u>	Н
	123 124 125		<u> </u>	L		<u> </u>			<u> </u>	Ш
	124	_	┡	_	_	<u> </u>		<u> </u>		
<u> </u>	125		_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	126	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_		L	L	Щ
	126 127 128 129 130		<u>_</u>	_	_	_		L	<u> </u>	Ш
	128	<u> </u>	lacksquare	ᆫ	<u> </u>	ldash		ᆫ	$oxed{oxed}$	Щ
	129		_	L	_	L	L	<u> </u>	L	Ш
	130		L		L		_	L	L	
	131									
	131 132	L	L	L	L		L	L	L	
	133									
	134	Ī								П
	134 135							- "		
	136	T	Г	T					П	П
	137	Г		T	 		<u> </u>		Т	П
	137 138	\vdash	<u> </u>	T	\vdash	T	\vdash	$\overline{}$		М
-	139	\vdash		\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
-	140	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	141	\vdash	\vdash	 	\vdash	 		-	 	\vdash
-	142	├-	├	\vdash	-	-	-	-	\vdash	H
-	143		-	-	-		-	-	├-	-
		-	-	-	├	-	<u> </u>	-	-	-
<u></u>	144		-	├	<u> </u>	├	├	⊢	 	Н
	145	-	├-	\vdash	<u> </u>	-	_			<u> </u>
	146	_	├	<u> </u>	-			_	<u> </u>	ļ.,
L	147	_	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	148	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\square
	149	<u>_</u>	_	_	_	_	_	<u> </u>	<u>_</u>	_
	150	<u>L</u>	<u>L</u> _		L		L.		L	